Index of Claims



Application/Control No.

10/773,454

Examiner

David J. Walczak

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**GUTBERLET ET AL.** 

Art Unit

3751

√	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

		ــــا					J		L	Ц		
Cla	im	Date										
Cic												
Final	Original	7/11/06										
$\vdash$		-		-	$\vdash$	_						
<b></b>	2	$\vdash$			-	$\vdash$		┝	$\vdash$	Н		
	2	$\vdash$	_	├			<del> </del>	┝	$\vdash$	Н		
	3	$\vdash$			-	├	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	Н		
$\vdash$	1 2 3 4 5					_	_			$\vdash$		
	6	-	_	-	-	-			-	Н		
$\vdash$	7	-		-	-	⊢	┝	┝	$\vdash$	-		
	7 8	-		-	┝	⊢	_	┝	-			
	9	-	_	_		⊢	$\vdash$	<u> </u>	-			
-	10				-	<del> </del>	_	┝	⊢	$\vdash$		
<u> </u>	10	7	_	_	-	$\vdash$	<del> </del>	-		Н		
	11 12	$\overline{\mathcal{S}}$			-			_	<u> </u>	Н		
<u> </u>	12		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш		
<u> </u>	13 14	$\vdash$	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
<u> </u>	14	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	├	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	15 16	0	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>					
	16	5	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
<u> </u>	17	5					_	<u> </u>	<u> </u>			
<u></u>	18 19				_	_	_	<u> </u>	<u> </u>			
	19	_				┝	<u> </u>		-			
<u> </u>	20					<u> </u>	<u> </u>					
	21 22		_		_	_	<u> </u>		-	_		
-	23	┢	_				-	-	-	H		
	23	$\vdash$	_	-	┢	$\vdash$	┝	-		$\vdash$		
	24 25		_			$\vdash$	-	-	-	Н		
	26	H	-	_		-		┝	┝	Н		
	26 27	Н				$\vdash$			-	Н		
<b></b>	28	$\vdash$			-	$\vdash$	├		-	Н		
	29					$\vdash$		$\vdash$	-			
_	30				-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н		
-	29 30 31	$\vdash$		-	-	-	<del> </del>	├─	$\vdash$	Н		
$\vdash$	32			-		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H		
$\vdash$	32 33	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		
	34	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		Н		
	35	H	H	T	T	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		
$\vdash$	36	T		m	T	$\vdash$				Н		
	37	<del>                                     </del>		<u> </u>						$\vdash$		
	38	$I^-$	Т		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		Н		
	39						<u> </u>	$\vdash$	Г	П		
	40		Ι	Γ	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	Г	Н		
	41				Γ.		<u> </u>					
	42				Г	Г	Γ					
	43		Г	Γ								
	44			1								
	45									М		
	46		Г						Г	П		
	47		Т	$\vdash$								
	48			Г					П	П		
	49			Г						П		
	50							П	П	П		

)la	im	Date					]	Cla	aim	Date							$\neg$				
											1										П
	Original	7/11/06									-	Final	Original								
	1										1		51		1						$\Box$
	2										]		52								
	3										]		53								
	3 4 5										]		54								
	5										]		55								
╝	6												56								
_	<u>7</u>							L	L				57								
_	8_	_		_					<u> </u>	_			58					匚			Ш
_	9	L		ļ		_		_	_	<u> </u>	Į		59		_			_			
4	10	<b> </b>				_	<u> </u>	<u> </u>		_			60		_	_					Ш
4	11	7						_	_	_	1		61	$\perp$	<del></del>	_	_	_			
	12			_	_	<u> </u>				_	1		62	$\vdash$	+	ļ		<u> </u>			Ш
	13	7			<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>		-		63	-	- -	_	_	_	_		$\vdash \vdash$
	14	4			<u> </u>	├-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1		64			_	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$
-	15	0	_	_	$\vdash$	⊢	<del> </del>		-	_	1		65	$\vdash$	+	<u> </u>	-	<u> </u>		_	$\vdash \vdash$
-	16 17	4		-		-	├	⊢	⊢	⊢	-		66 67	$\vdash$		_	H	H			Н
$\dashv$	18	7					-	$\vdash$		$\vdash$	1		68	$\vdash$		⊢	┝	┝			Н
-	19	-			<u> </u>	├	-	$\vdash$	$\vdash$	├	1		69		+	⊢	-	┝			Н
-	20	_			H	$\vdash$			-	$\vdash$	1		70	$\vdash$	+	⊢	-	-		-	Н
$\dashv$	21	-				$\vdash$	$\vdash$	-		-	ł		71		+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	
	22	Н			H	┝	$\vdash$	-	-	-	ł		72	$\vdash$	+	$\vdash$	┢	⊢		-	
-	23				-		-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	1		73	$\vdash$	+	-	-			-	H
7	24					$\vdash$	$\vdash$	-		_	1	-	74	$\vdash$	+-	-	-	$\vdash$		-	М
7	25					$\vdash$		-	-	$\vdash$	1		75	$\vdash$	+					-	Н
┪	26					<u> </u>	<b></b>				1		76		1					$\vdash$	П
	27						_		$\vdash$		1		77		1			_	_		П
	28								_		1		78				Г				$\Box$
	29										ĺ		79								П
	30										]		80								
	31												81								
╝	32			L							J		82								
$\Box$	33	L_				_							83			L_	<u> </u>	L			
_	34	L		L		_	<u> </u>		<u> </u>	L			84				_				Ш
4	35	_				<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	l		85	$\sqcup$	_	L	_	<u> </u>			Ш
4	36	_						<u> </u>	_	_	Į		86	$\sqcup$		_	<u> </u>	<u> </u>			
4	37	_				<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			87	$\vdash$		_	_	<u> </u>			Ш
4	38	-					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ł		88	Н	-						Ш
$\dashv$	39 40	H		<u> </u>	_	├	<u> </u>	├	H	⊢	ł		89	$\vdash$		_	_	_		_	Н
$\dashv$	41			$\vdash$	-			<u> </u>	-	┝	-		90	$\vdash$	+	_	_	_	_	_	$\dashv$
ᅥ	42	_		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		1		91 92	$\vdash$	+						$\vdash$
ᅱ	43		_	┝		-	<u> </u>	-	_	-	1		93	-	╁		_	_			Н
$\dashv$	43	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	1		94	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	
$\dashv$	45	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-		1		95	$\vdash$	+-		$\vdash$	<del>                                     </del>	_	-	$\vdash \vdash$
$\dashv$	46	Н		$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$		1		96	<del>                                     </del>	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н.	$\vdash$	$\dashv$
+	47	-		-	$\vdash$	-	-	H	$\vdash$	$\vdash$			97		+	H	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
_	48				H		П	$\vdash$	$\vdash$		1		98	$\vdash$	$\top$	<del>                                     </del>				$\vdash$	$\sqcap$
$\dashv$	49			П				П	T		1	<u> </u>	99		1				_		一
7	50	П									1		100	$\Box$	$\top$						
_			_		_		_			_						_		_			

_	Cl	aim	Date								
101	0					<u>`</u>					П
102	Final	Original									
102		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149		102									П
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149		103						_			П
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   148   149   149   149   149   149   148   149		104									П
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   140   149		105									П
107		106									П
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		107								Т	П
109		108									П
110		109									П
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		110									П
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111									П
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115							L		
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116		L							
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									
121		119									
123		120									
123		121						L			
124		122		_							
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140		123	_	_			_				
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140		124	_	_						<u> </u>	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	_	_					_	_	_
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126	<u> </u>	_			_	_			
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	_	<u> </u>	<u> </u>					L	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	_	<u> </u>	<u> </u>	_				L	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	$\vdash$
132		130	_	<u> </u>	_				_	<u> </u>	$\vdash$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			<u> </u>	<del> </del> —						<u> </u>	$\vdash$
134		132	-	-			<u> </u>		<u> </u>	⊢	$\vdash$
135		133	_	_	<u> </u>	_				<u> </u>	$\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			-	-	H			-		┝	$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	$\vdash$	$\vdash$		_	├	_	$\vdash$	$\vdash$	H
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	$\vdash$	_	$\vdash$		-			⊢	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	$\vdash$	$\vdash$		-	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139			$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	Н
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
142 143 144 145 146 147 148 149				$\vdash$	<del>  -  </del>		-	-	-	$\vdash$	Н
143 144 145 146 147 148 149				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	Н
144 145 146 147 148 149			_	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
145 146 147 148 149	-			$\vdash$		_				$\vdash$	Н
146 147 148 149			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
147 148 149			_	$\vdash$	_	_		Ι	_	$\vdash$	$\vdash$
148			_	$\vdash$							H
149		148								$\vdash$	Н
											П
											П